

# 高知大学研究拠点プロジェクト

「植物健康基礎医学」成果報告会 2011

「植物の健全な生育環境の構築と高度利用」

日時: 2011年8月31日(水)14時より

場所: 農学部 5-1 教室

## プログラム

- 14:00 開会の辞
- 14:05 研究担当副学長挨拶 医学部門 菅沼 成文
- 14:10 植物健康基礎医学研究拠点の概要  
研究拠点 リーダー・生命環境医学部門 部門長 岩崎 貢三
- 14:20 第一プロジェクト・地上部環境の改善①病害  
●青枯病菌 *Ralstonia solanacearum* の病原性機構の解明  
＝感染過程に応じたグローバルな制御機構＝  
生命環境医学部門 曳地 康史
- 14:50 第二プロジェクト・地上部環境の改善②虫害  
●施設園芸害虫防除への新たな潮流  
＝生物多様性に配慮した土着天敵の活用＝  
生命環境医学部門 荒川 良
- 休憩
- 15:40 第三プロジェクト・根圏環境の改善  
●高知県の農耕地土壌の土壌環境評価  
＝無農薬有機栽培と焼畑＝  
黒潮圏科学部門 田中 壮太
- 16:10 第四プロジェクト・生産物と残さの高度利用  
●農水産物の高度利用と健康増進機能の解析  
生命環境医学部門 柏木 丈弘
- 16:25 第四プロジェクト・生産物と残さの高度利用  
●種々のバイオマスに由来する有用微生物の探索と産業利用  
＝エルゴチオネイン代謝酵素の機能解析＝  
生命環境医学部門 村松 久司
- 16:40 外部評価委員代表による講評 京都大学大学院 奥野 哲郎
- 16:50 閉会の辞
- 18:00 評価委員会並びに懇親会